

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MANDAGUARI - PARANÁ

Concurso Público Municipal - Edital 003/2014 - DATA DA PROVA: 18/01/2015

PERÍODO DE PROVA: MANHÃ



FAUEL

Fundação de Apoio ao Desenvolvimento da Universidade Estadual de Londrina

CARGO: CIRURGIÃO DENTISTA

CARGO: CIRURGIÃO DENTISTA

LEIA ESTAS INSTRUÇÕES:

- 1 Identifique-se na parte inferior desta capa;
- 2 Você dispõe de três horas para responder todas as questões e preencher o Cartão Resposta;
- 3 Utilize caneta esferográfica azul ou preta;
- 4 O candidato só poderá se retirar da sala, após 1 (uma) hora do início das provas;
- 5 Cada questão de múltipla escolha apresenta apenas uma opção de resposta correta;
- 6 Verifique se o caderno está completo e sem imperfeições gráficas que possam dificultar a leitura. Detectado algum problema, comunique imediatamente ao fiscal;
- 7 Utilize o Caderno de Prova como rascunho se necessário, mas deverá assinalar o Cartão Resposta que acompanha a prova;
- 8 Não serão computadas questões não assinaladas ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura;
- 9 Durante a aplicação da prova é proibido qualquer tipo de consulta;
- 10 Este caderno de prova contém, 30 (trinta) questões de múltipla escolha (a,b,c,d);
- 11 Antes de retirar-se definitivamente da sala, devolva ao fiscal o Caderno de Prova e o Cartão Resposta;
- 12 Assine o Cartão Resposta no local indicado.

Identificação do candidato	
Nome (em letra de forma)	Nº da inscrição

Boa Prova!

PEIXE ENSINA A CONSTRUIR NAVIO

Paulo Moreira da Silva

1º Não, não há dúvida: a marinha mercante continuará a crescer. Uma única pergunta: crescerá com os mesmos navios – apenas cada vez maiores – e com os mesmos portos que atualmente?

2º A tonelagem dos navios-tanque, é sabido, não para de crescer. Já se fala em navios de 500.000 toneladas, e muitos acham possíveis navios de 800.000. Crescem também os graneleiros e os transportadores de minério.

3º Não há dúvida de que os portos também progridem. A carga e a descarga de um petroleiro são fulminantemente rápidas.

4º Apenas obstinamo-nos em fazer dos portos, em vez das “portas” que deveriam ser, instituições complicadas, inçadas de barreiras físicas e burocráticas, vigiadas por mil e uma polícias para impedir o contrabando. Dir-se-ia que países imensos, como o Brasil, se arruinariam pela entrada sub-reptícia de uma garrafa de uísque J. B. Comemoramos, há pouco, a abertura dos portos; mas, se os abrimos às nações, falta abri-los para a rua, e numerosos grandes portos nossos, de quilômetros de _____, têm apenas uma porta de _____, para facilidades de fiscalização.

5º E o próprio navio é uma canoa grande. É bem verdade que instalamos nele enormes potências, até mesmo nucleares. Mas é puramente inconcebíveis o que se _____ em potência. Primeiro porque a agitação do mar, além de contribuir para o desconforto do passageiro e da carga, reduz a velocidade possível, em muitos casos, a uma fração irrisória. Aderências ao casco, de algas e cracas, são outro sorvedouro de dinheiro. Entretanto, os peixes nada perdem com a agitação do mar porque mergulham e têm sempre o casco limpo e lustroso. Por que não mergulham os navios mercantes? Por que são construções rígidas e inflexíveis, impróprias à locomoção no mar? Também neste setor o mar impôs uma espécie de paralisia tecnológica.

6º O espetáculo das evoluções de um golfinho, no aquário de Miami, é um insulto à engenharia naval. Não apenas, como uma potência irrisória, obtém um rendimento fantasticamente superior ao dos navios, mas sua propulsão caudal é tão eficiente que o vemos, no início do espetáculo, erguer-se, vertical, sobre as águas, e atravessar a piscina, a grande velocidade, com um simples bater frenético da cauda. Uma baleia de 90 toneladas, com 10 H.P, apenas, mantém uma velocidade de 4 nós (7,5 km por hora). Quisera que tivéssemos navios comparáveis às baleias!

7º Somente agora se projeta o navio-enguia, que se aproxima do peixe. Imensa serpente flexível que engole dois trens completos, mergulha a 40 metros e atravessa o Atlântico, com propulsão nuclear, para vomitar, sobre os trilhos da rampa de chegada, os seus dois trens. O projeto já existe, mas o navio ainda ao.

(*O Desafio do Mar*, Rio, Editora Sabiá, 1970, pp. 102-104)

01 - Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas do texto:

- a) estenção – acesso – desperdissa.
- b) extensão – acesso – desperdiça.
- c) extenção – asseço – desperdiça.
- d) estensão – assesso – desperdissa.

02 - Analise as afirmativas referentes ao texto:

I - O autor defende a entrada franca das mercadorias, livre de barreiras alfandegárias.

II - O autor ao afirmar que “o próprio navio é uma canoa grande” quis dizer que os navios são ainda muito lentos e esbanja muita potência.

III - Segundo o autor a navegação submarina é mais eficiente e econômica: maior velocidade e menor dispêndio de energia.

Quais afirmativas estão corretas?

- a) I e II apenas.
- b) I e III apenas.
- c) II e III apenas.
- d) I, II e III.

03 - Relacione as duas colunas, atendendo ao significado das palavras do texto:

- 1 - acham (2º parágrafo). () ilícito, clandestino.
2 - inçadas (4º parágrafo). () julgam, consideram.
3 - sub-reptício (4º parágrafo). () ridículo, insignificante.
4 - irrisório (5º parágrafo). () cheias.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência numérica correta, de cima para baixo:

- a) 1 – 3 – 4 – 2. c) 3 – 1 – 4 – 2.
b) 4 – 1 – 2 – 3. d) 2 – 4 – 3 – 1.

04 - Assinale as afirmativas referentes à acentuação gráfica das palavras retiradas do texto e marque (V) para as verdadeiras e (F) para as falsas, e em seguida, assinale a alternativa correta de cima para baixo:

- () As palavras “frenético” e “tecnológico” são acentuadas por serem proparoxítona.
() As paroxítonas “uísque” e “polícias” obedecem à mesma regra de acentuação.
() As palavras “possível” e “incompatível” são acentuadas por serem paroxítonas terminadas em “l”.
() As paroxítonas “possíveis” e “inflexíveis” são acentuadas por terminarem em “is”.

- a) F – F – F – V. c) V – F – V – F.
b) V – V – F – F. d) F – V – V – F.

05 - A palavra “Apenas” que inicia o 4º parágrafo pode ser substituído sem alterar o significado do parágrafo por:

- a) só que. c) unicamente.
b) dificilmente. d) logo que.

06 - Analise as afirmativas referentes aos substantivos retirados do texto e, em seguida assinale a incorreta:

- a) O plural no diminutivo de “mar” é “marezinhos”.
b) O plural de navio-enguia é navios enguia.
c) “baleia” é um substantivo feminino uniforme epiceno.
d) golfinho é um substantivo masculino uniforme sobrecomum.

07 - Almir comprou 2 bonés e 3 camisetas por R\$ 198,00. Sabe-se que cada boné custou o equivalente a 3/4 do valor de cada camiseta. Almir pagou por cada boné o valor de:

- a) R\$ 28,00. c) R\$ 33,00.
b) R\$ 31,00. d) R\$ 36,00.

08 - Uma pirâmide quadrangular regular possui diagonal da base medindo 6 cm. Sabe-se que a altura dessa pirâmide mede 7/3 da medida da diagonal de sua base. O volume dessa pirâmide equivale a:

- a) 72 ml. c) 216 ml.
b) 84 ml. d) 252 ml.

09 - Ana nasceu quando Bia tinha 12 anos. Hoje, o produto de suas idades é igual a 364. Ana tem:

- a) 7 anos. c) 28 anos.
b) 14 anos. d) 52 anos.

10 - Em determinada turma contendo 200 alunos, apenas 10% não reprovaram em História, nem Geografia, nem Inglês. O cenário de reprovações nessas três disciplinas pode ser descrito da seguinte maneira:

- 30% dos alunos reprovaram apenas em História.
10 alunos reprovaram apenas em Geografia.
1/4 dos alunos reprovaram apenas em Inglês.

36 alunos reprovaram em Geografia, História e Inglês.

No que se refere às disciplinas de Geografia, História e Inglês, considere que o número de alunos dessa turma que reprovaram apenas em Geografia e História é igual ao número de alunos que reprovaram apenas em Geografia e Inglês, que por sua vez, é igual ao número de alunos que reprovaram apenas em História e Inglês.

Com base nas informações acima, é correto afirmar que nessa turma:

- a) O número de alunos que reprovaram em Geografia é igual a 60.
- b) O número de alunos que reprovaram em Inglês é igual a 86.
- c) O número de alunos que reprovaram em Geografia e História é igual a 46.
- d) O número de alunos que reprovaram apenas em História e Inglês é igual a 8.

11 - Setor que iniciou o ano de 2.015 no ABC Paulista com anuncio de demissões e paralisações organizadas pelos sindicatos:

- a) Agropecuário.
- b) Automotivo.
- c) Educação.
- d) Prestação de Serviços.

12 - Sobre o ProUni que está completando 10 anos é CORRETO afirmar:

- a) O ProUni oferece bolsas de estudo integrais e parciais para estudantes egressos do ensino médio da rede pública ou da rede particular, na condição de bolsistas integrais.
- b) O ProUni oferece bolsas de estudo integrais e parciais para todos os estudantes egressos do ensino médio da rede pública ou da rede particular.
- c) O ProUni oferece financiamento para estudantes egressos do ensino médio da rede pública ou da rede particular, na condição de bolsistas integrais.
- d) O ProUni oferece financiamento para todos os estudantes egressos do ensino médio da rede pública ou da rede particular.

13 - Em se tratando de “toneladas”, é o produto agrícola mais colhido em Mandaguari:

- a) Café.
- b) Feijão.
- c) Milho.
- d) Soja.

14 - A Petrobrás anunciou no início do mês a descoberta de petróleo na bacia de qual Estado da Região Nordeste abaixo?

- a) Paraíba.
- b) Pernambuco.
- c) Piauí.
- d) Sergipe.

15 - “Resultado do entrelaçamento de três ou mais canais que correm quase paralelamente, por meio de ramificações do intercanal”.

O texto acima se refere aos canais:

- a) Reticulares.
- b) Acessórios.
- c) Secundários.
- d) Recorrentes.

16 - “A gengivectomia associada à gengivoplastia é mais empregada para corrigir as hiperplasias gengivais”.

A combinação das técnicas está indicada para, exceto:

- a) Eliminar bolsas infra-ósseas muito profundas.
- b) Remover capuz pericoronário e tecido fibroso hiperplásico.
- c) Eliminar crateras gengivais.
- d) Expor o término cervical, sem violação da unidade dentogengival.

17 - Assinale a alternativa que apresenta a melhor técnica radiográfica para maxila quando ocorrer sobreposição das imagens do processo zigomático da maxila e das raízes dos molares superiores:

- a) Bite Wing.
- b) Parma.
- c) Donovan.
- d) Le Master.

18 - Assinale a alternativa que apresenta a dose máxima recomendada de Lidocaína em adultos:

- a) 7,0mg por Kg.
- b) 9,0mg por Kg.
- c) 12,0mg por Kg.
- d) 14,0mg por Kg.

19 - “A violação da unidade dentogengival pelo término cervical promove inflamação e alterações anatômicas”.

A resposta à invasão iatrogênica do espaço biológico é influenciada pelas seguintes variáveis, exceto:

- a) Número, arranjo e direção das fibras colágenas interdentaes apicais à crista óssea.
- b) Localização dos vasos proximais especialmente em relação às emergências da crista óssea.
- c) Densidade ou natureza trabecular do osso proximal.
- d) Interações individuais imunológicas bactéria – hospedeiro.

20 - Todas as alternativas abaixo apresentam nomes de nervos cranianos mistos, exceto:

- a) Trigêmio.
- b) Vago.
- c) Facial.
- d) Hipoglosso.

21 - As restaurações provisórias nem sempre são necessárias. Todas as alternativas abaixo apresentam razões para não executá-las, exceto:

- a) As áreas de contatos podem ter sido envolvidas. Porém, se houver retenção alimentar, um curativo provisório deverá ser colocado no local.
- b) Não deve haver dentina exposta.
- c) As restaurações definitivas possam ser rapidamente confeccionadas.
- d) O paciente deve concordar com tal estratégia.

22 - Todas as alternativas abaixo apresentam corretas vantagens dos pinos intracanais de carbono, exceto:

- a) Biocompatibilidade.
- b) Flexibilidade ideal que ajuda na adesividade ao dente.
- c) Resistência à corrosão e à fadiga.
- d) Podem ser utilizados de forma indireta, associados ao sistema Vita-zircônio.

23 - Assinale a alternativa incorreta com relação a Nimesulida:

- a) É um antiinflamatório não esteróide, que atua através da inibição da enzima ciclooxigenase.
- b) Combate os processos inflamatórios, as dores e a febre.
- c) É principalmente excretada nas fezes, sendo 1 a 3% excretada sob a forma de composto não modificado.
- d) Geralmente, as interações farmacocinéticas entre a Nimesulida e outros fármacos não existem ou são negligenciáveis.

24 - Com relação as resinas nano-híbridas, assinale a alternativa incorreta:

- a) Pode ser utilizadas tanto em dentes anteriores quanto em posteriores.
- b) Possuem ótimas propriedades estéticas.
- c) Possuem baixa pegajosidade.
- d) Possuem ótima translucidez não havendo a necessidade de se deixar uma camada mais espessa de resina opaca.

25 - Assinale a alternativa incorreta com relação às dificuldades relacionadas ao cimento ionômero de vidro:

- a) Opacidade.
- b) Proporcionamento crítico.
- c) Tempo de trabalho curto e tempo de presa longo.
- d) Sofre influência da sinérese ou embebição.

26 - A aplicação de agentes seladores, forradores e-ou bases protetoras nas paredes cavitárias tem como finalidade, exceto:

- a) Manter a vitalidade pulpar.
- b) Inibir o processo carioso.
- c) Reduzir a microinfiltração.
- d) Estimular a formação de dentina primária.

27 - A concentração de hidrogênio nos fluidos bucais influencia:

- a) o equilíbrio entre os íons fluoretos e a troca iônica entre o dente e a saliva.
- b) a percepção dos alimentos salgados pelo paladar.
- c) o equilíbrio entre os fosfatos de cálcio do tecido dentário duro.
- d) a percepção dos alimentos ácidos pelo paladar.

28 - Todas as alternativas abaixo estão corretas com relação aos requisitos básicos que um material obturador provisório deve possuir, exceto:

- a) Ser de fácil manipulação e inserção na cavidade dental.
- b) Ser de difícil remoção.
- c) Apresentar resistência à abrasão.
- d) Promover selamento marginal.

29 - Assinale a alternativa incorreta com relação ao uso do flúor:

- a) Para crianças até 4 anos o uso do dentifrício fluoretado está indicado somente em uma das escovações diárias.
- b) É de grande importância ensinar as crianças a expelirem o dentifrício residual, durante a escovação e quando ela for concluída visando a prevenção da intoxicação aguda.
- c) Bochechos com soluções fluoretadas devem ser indicados apenas perante uma cuidadosa avaliação de necessidade, não sendo indicados para crianças que não tenham controle de seus reflexos.
- d) Os bochechos diários são indicados para pessoas que apresentem fatores adicionais de risco tais como uso de aparelho ortodôntico ou mudança de hábito dietético, mesmo na ausência de atividade de doença.

30 - Assinale a alternativa que não apresenta uma correta vantagem das restaurações cerâmicas do tipo inlay-onlay:

- a) Essas restaurações apresentam grande resistência mesmo antes de serem cimentadas.
- b) Apresentam reduzida contração de polimerização.
- c) Apresentam radiopacidade similar à da estrutura dental.
- d) Apresentam condutividade térmica similar à da estrutura dental.

DESTAQUE NA LINHA PONTILHADA

PREENCHA AS SUAS RESPOSTAS NO QUADRO ABAIXO E DESTAQUE NO LOCAL INDICADO.

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30